

# 2013(平成25)年度 海の森づくり第10回シンポジウム 昆布生産の聖地南茅部と海の森づくり —食材開発とコンブの多面的機能—

## 【話題提供4】

村上 俊哉(北海道こんぶ研究会会員/(株)エコニクス 環境事業部マネージャー)



「MoBAプロジェクトとエコニクス社の藻場LAND事業」

# 特定非営利活動法人 北海道こんぶ研究会とは



北海道こんぶ研究会は、様々な専門・得意分野をもつ方々が集まっています。

- ①北海道各地のコンブをストックし、地域の財産として預かる『こんぶ種苗管理事業』（コンブ種苗の収集・保存）
- ②北海道のコンブの良さ・独自性を広め、コンブへの関心を高める『こんぶ啓蒙事業』
- ③次世代へコンブの生態や味を知ってもらい、コンブへの関心を高める『こんぶ関連教育事業』
- ④コンブの美味しい食べ方を研究・情報収集・提案する『こんぶ活用研究事業』

な ど

# ①こんぶ種苗管理事業

## コンブ種苗の収集・保存

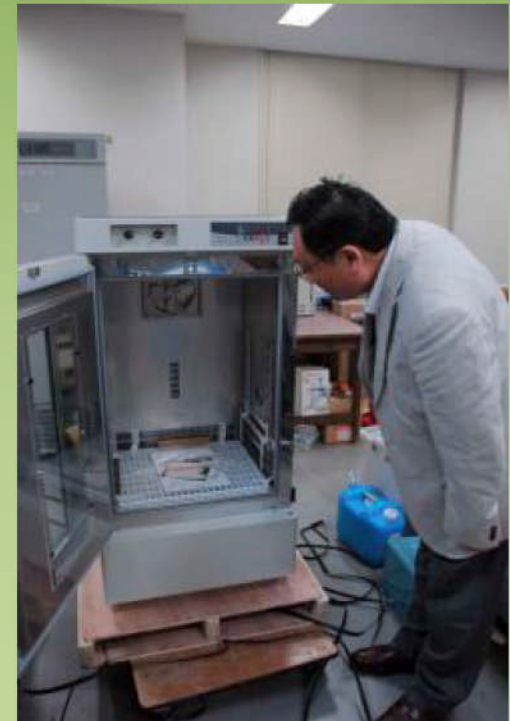


北海道各地のコンブをストックし、  
地域の財産として預かる。

フィールドでコンブを採集

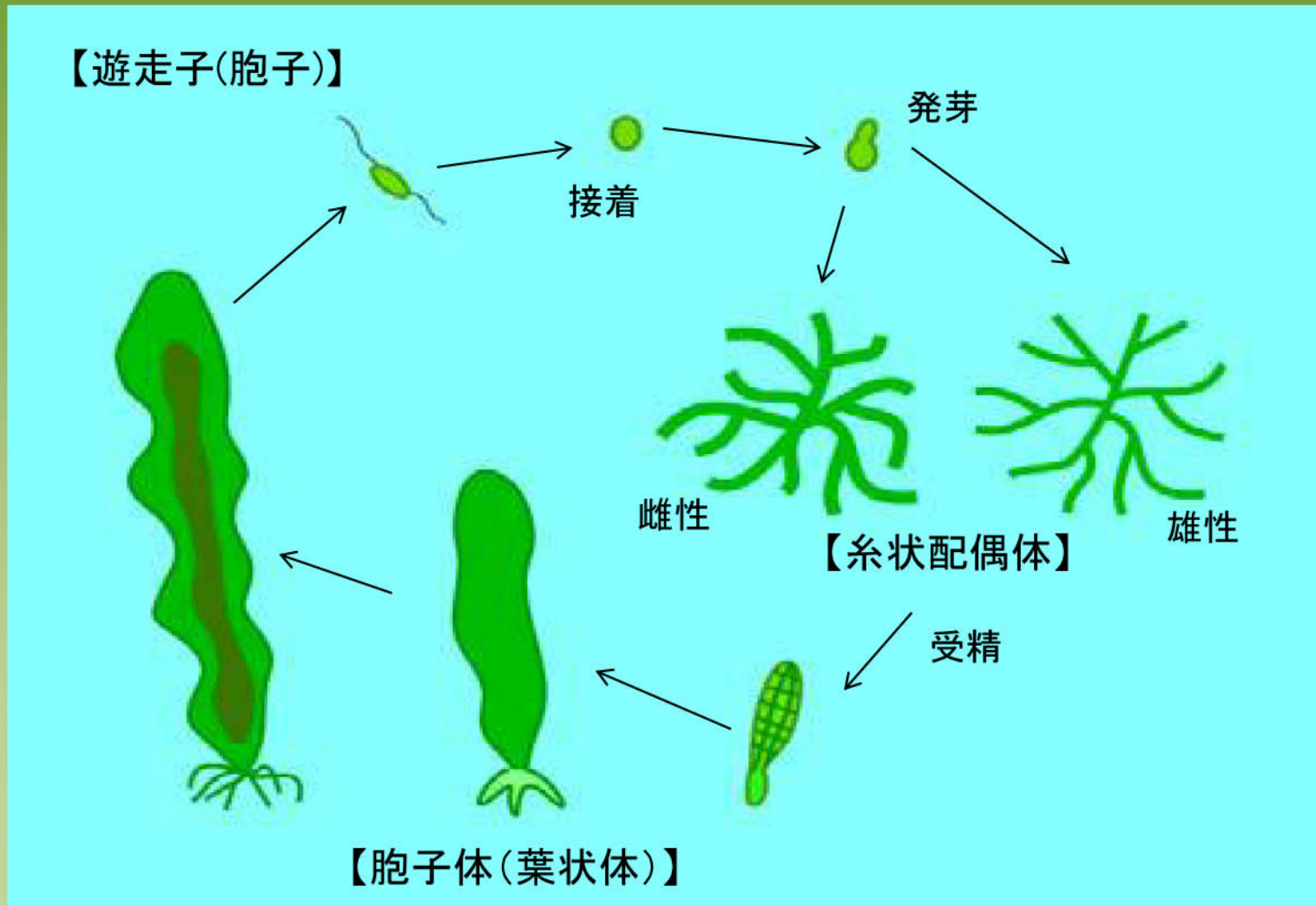


試験管に保存→研究・保管



# ①こんぶ種苗管理事業

## コンブ種苗の収集・保存



# 株式会社エコニクス の藻場LAND事業とは

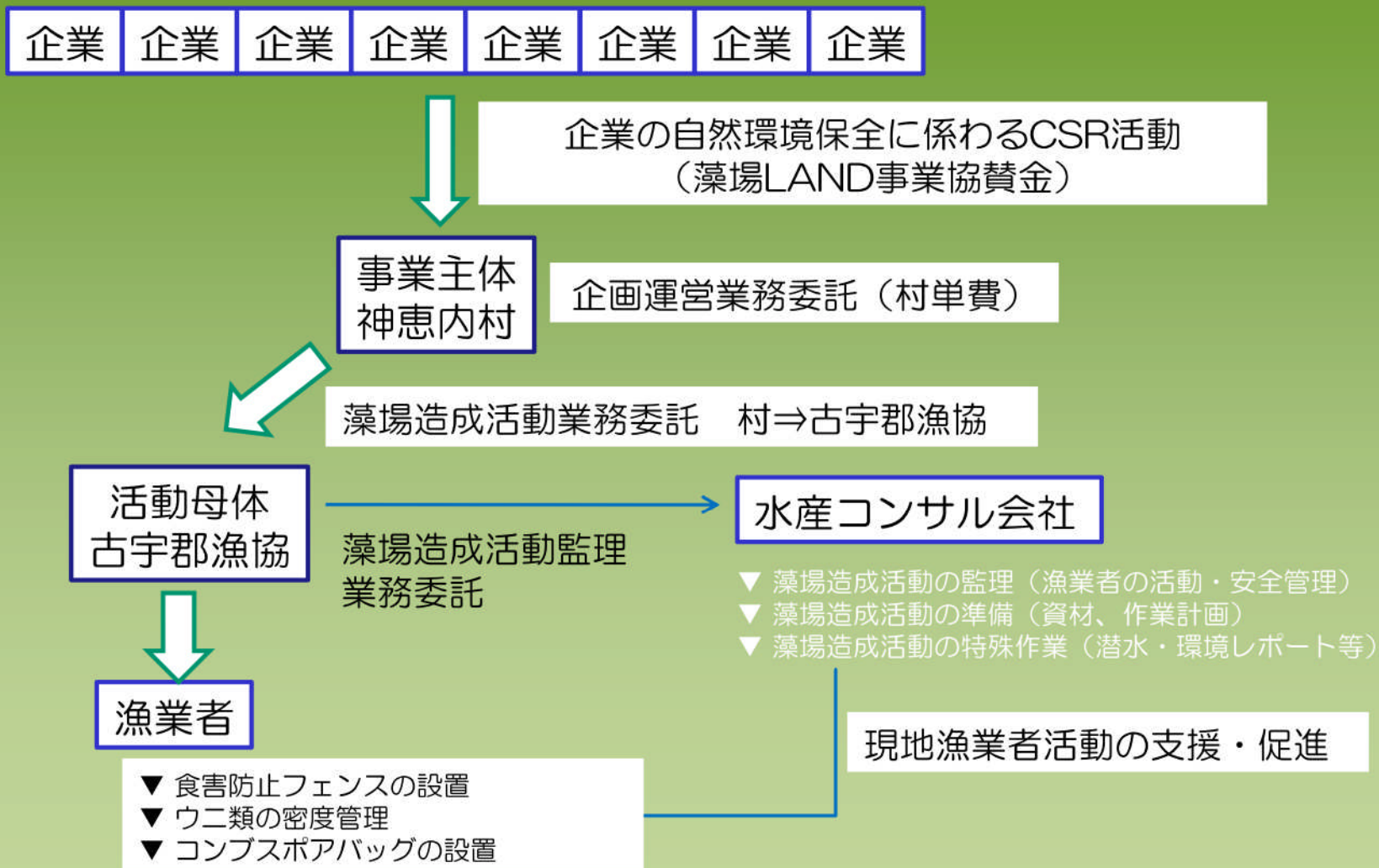


磯焼けの海

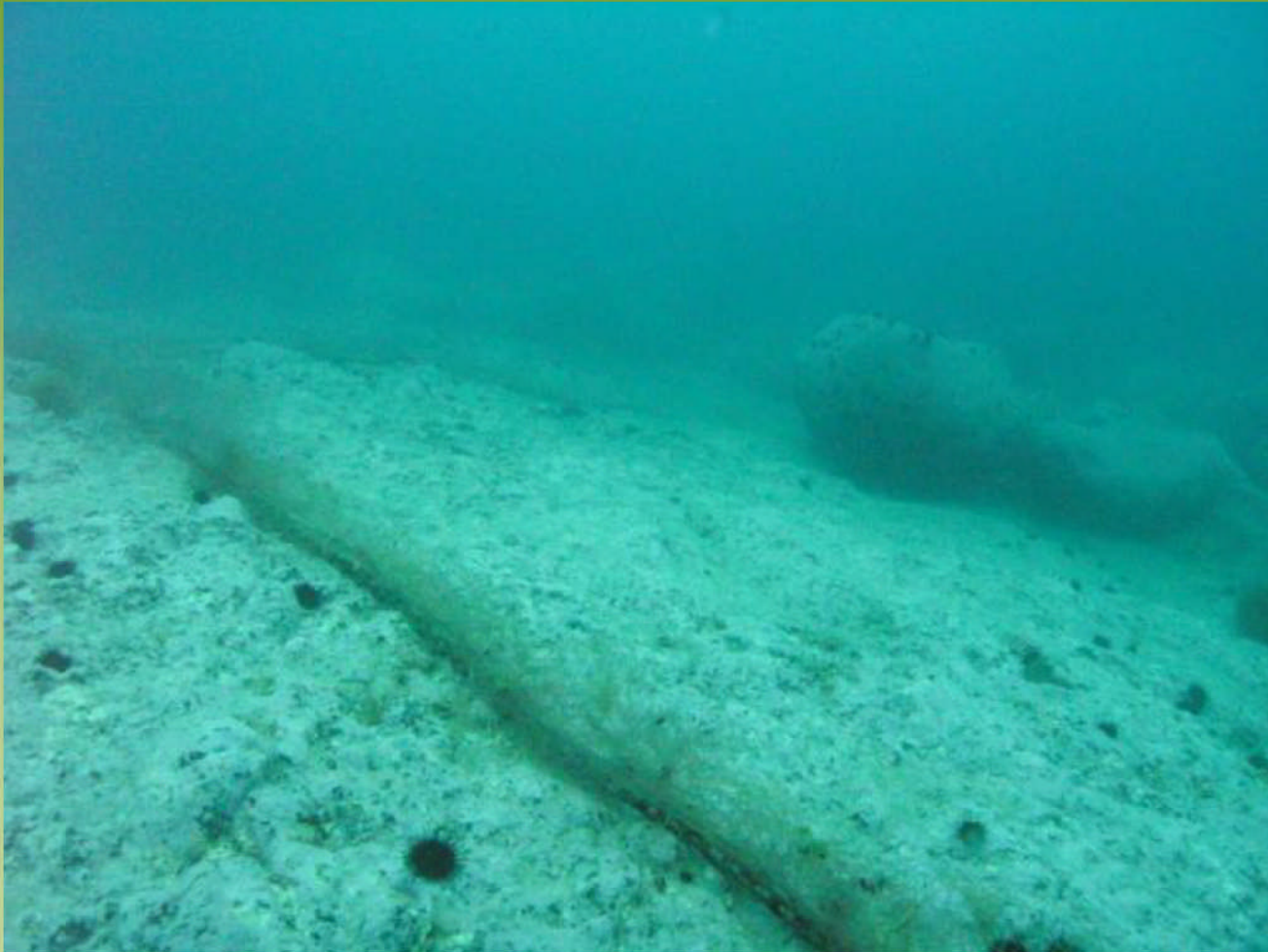
# 北海道神恵内村



# 神恵内村藻場LAND事業



# ウニ侵入防止フェンス



# ウニ密度管理



# コンブスポアバッグ



# コンブスポアバッグの素材

バイオマスプラスチック



ポリ乳酸不織布＝生分解性不織布



ポリ乳酸不織布は、海中に入ると強度が急速に弱まり、徐々に分解する特性がある。

# コンブ群落形成

平成25年3月25日



# 活動結果

